

UNITÉS INTÉRIEURES CONSOLES

CONSOLE DE LUXE



MFZ-KT-VG



RÉVERSIBLE
(CLIMATISATION
ET CHAUFFAGE)



TÉLÉCOMMANDE
INFRAROUGE
DE SÉRIE



WIFI
COMPATIBLE
(En option)



FILTRATION DE L'AIR
★ ★



À PARTIR DE
23dB(A)**



DIMENSIONS (mm)
H600 x L750 x P215***

CONSOLE DE LUXE		MFZ-KT25VG	MFZ-KT35VG	MFZ-KT50VG
Débit d'air en froid	Silence/PV/MV/GV/SGV m³/h	234/288/390/468/534	234/288/390/468/534	336/402/516/624/738
Pression acoustique en froid à 1 m	S/PV/O/GV/SGV dB(A)	23/28/33/38/43	23/28/33/38/43	28/32/37/42/48
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	600 x 750 x 215 (145)	600 x 750 x 215 (145)	600 x 750 x 215 (145)

Sur le MXZ-2F33VF2, une seule unité intérieure de type console doit être installée sur les deux possibles

AUTRES UNITÉS INTÉRIEURES COMPATIBLES



GAINABLE COMPACT



GAINABLE FLEXIBLE



PLAFONNIER



CASSETTE 1 VOIE

CASSETTE 4
VOIES 600X600CASSETTE 4
VOIES 900X900

Multi-Splits R32		MXZ-2F33VF2	MXZ-2F42VF2	MXZ-2F53VF2	MXZ-3F54VF2	MXZ-3F68VF2	MXZ-4F72VF2	MXZ-4F80VF2
Nombre d'unités intérieures connectables max		2	2	2	3	3	4	4
Puissance frigorifique nominale (mini/maxi) kW		3.3 (1.1 / 3.8)	4.2 (1.1 / 4.3)	5.3 (1.1 / 5.6)	5.4 (2.9 / 6.8)	6.8 (2.9 / 8.4)	7.2 (3.7 / 8.8)	8.0 (3.7 / 9.0)
EER / Classe énergétique		- 3.88 / A	- 4.29 / A	- 3.79 / A	- 4.09 / A	- 3.70 / A	- 3.89 / A	- 3.56
SEER** / Classe énergétique saisonnière		- 6.13 A**	- 8.69 A***	- 8.63 A***	- 8.52 A***	- 7.96 A**	- 8.13 A**	- 7.55 A**
Consommation électrique annuelle froid kWh/an		188	169	215	222	299	310	371
Plage de fonctionnement (T°ext. sèche/sèche) °C		-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46	-10 / +46
Puissance calorifique nominale (mini/maxi) kW		4.0 (1.0 / 4.1)	4.5 (1.0 / 4.8)	6.4 (1.0 / 7.0)	7.0 (2.6 / 9.0)	8.6 (2.6 / 10.6)	8.6 (3.4 / 10.7)	9.0 (3.4 / 11.0)
Puissance calorifique nominale à -7°C (max) kW		2.7	3.0	4.3	4.7	5.8	5.8	6.0
COP / Classe énergétique		- 4.40 / A	- 5.11 / A	- 4.10 / A	- 5.00 / A	- 4.50 / A	- 4.60 / A	- 4.50 / A
SCOP** / Classe énergétique saisonnière		- 4.16 A*	- 4.60 A**	- 4.60 A**	- 4.61 A**	- 4.12 A*	- 4.07 A*	- 4.07 A*
Consommation électrique annuelle chaud kWh/an		908	974	973	1520	2312	2410	2410
Plage de fonctionnement (T°ext. humide/sèche) °C		-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Débit d'air en froid	GV m³/h	1890	1704	1962	1860	2124	2124	2418
Pression acoustique en froid à 1 m GV	GV*** dB(A)	49	44	46	46	48	48	50
Puissance acoustique en froid	GV dB(A)	60	59	61	60	63	63	65
Hauteur x Largeur x Profondeur	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285	710 x 840 x 330	710 x 840 x 330	710 x 840 x 330	710 x 840 x 330
Poids net	kg	33	37	37	58	58	59	59
DONNÉES FRIGORIFIQUES								
Fluide / PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire)		- / -			R32 / 675			
Lg préchargée / Précharge / Tonne équivalent CO ₂ m / kg / t		20/1.00/0.68	30/1.20/0.81	30/1.20/0.81	50/2.40/1.62	60/2.40/1.62	60/2.40/1.62	60/2.40/1.62
DONNÉES ÉLECTRIQUES								
Alimentation électrique par unité extérieure V~50Hz		230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)	230V (1P+N+T)

* COP et EER calculés avec UE seules ** : SCOP et SEER mesurés avec des UE et UI selon EN14825 *** : mesurée en chambre anéchoïque **** : si l'unité extérieure est installée plus haut que l'unité intérieure, le dénivelé est limité à 10 m ***** : si l'unité extérieure est installée plus haut que l'unité intérieure, le dénivelé est limité à 10 m